

GT-1000 电力远动报文规约分析仪

产品概述

全面支持各种电气接口：FSK 模拟接口、V.24 数据接口及 10M/100M 以太网接口。全面支持各种规约：IEC870-5-101、IEC870-5-104、国际 101、华东 101、广东 101、部颁 CDT、DL/T634、CDT-D709、DF102、XT9702、SC1801、N4F、IEC870-5-103、DNP3.0、DISA 等规约。全面详细解析报文：在纯中文方式下，逐条显示并透彻解析报文。该仪表可同时监测上下行报文，也可模拟主站、模拟从站进行设备仿真。该仪表可用于检测模拟通道、数据通道和 IP 网络通道的报文传送连通性、规约一致性及传送质量，是电力远动设备安装、调试、验收和维护十分有效的工具。



主要特点

- 适合中国电力自动化应用
- 便携式结构，坚固型设计，适合现场操作
- 无需外配电力猫等配件，即可进行上下行报文同时监测
- 强大的报文解析功能
- 中文 WINDONS 环境操作，使用十分方便
- 强大的电脑操作平台，配置灵活

主要功能

支持规约

- 支持 IEC870-5-101、IEC870-5-104、国际 101、华东 101、广东 101、部颁 CDT、DL/T634、CDT-D709、DF102、XT9702、SC1801、N4F、IEC870-5-103、DNP3.0、DISA 等
- 支持无规约测试

报文监测

- 无需附加设备，同时监测上下行报文，分不同颜色显示
- 以中文方式逐行透彻解析报文，并效验报文对错
- 报文过滤功能
- 报文存储，容量巨大

模拟主站

- 具有遥控、遥调、设置等功能
- 轮询时间可调
- 鼠标右键简单操作“发送报文列表”，功能强大

- 手动报文编辑发送

模拟从站

- 通过简单易用的实时数据库，仿真开关量、模拟量等采集数据
- 鼠标右键简单操作“发送报文列表”，功能强大
- 报文存储，容量巨大

配置表

- 电力运动报文规约分析仪一台
- 笔记本电脑一台
- 规约分析软件一套
- 其它电缆及组件

电气接口

- FSK 模拟接口
- RS-232/V.24 接口
- 10M/100M 以太网接口